

DOTAZIONI OPERE A VERDE E ILLUMINAZIONE PUBBLICA - Riferimento Tavv. 11 e 13

ESSENZE ARBOREE :

- n° 277 Alberi ad alto/medio fusto circ. 16 - 18
- n° 50 - QUERCUS ROBUR
- n° 47 - PYRUS DA FIORE
- n° 60 - CATALPA BIGNONIOIDES
- n° 60 - PRUNUS SURRELATA "KANZAN"
- n° 70 - FRAXINUS RAYWOOD

Nella planimetria indicazione di massima - definizione in fase esecutiva

IMPIANTO DI IRRIGAZIONE :

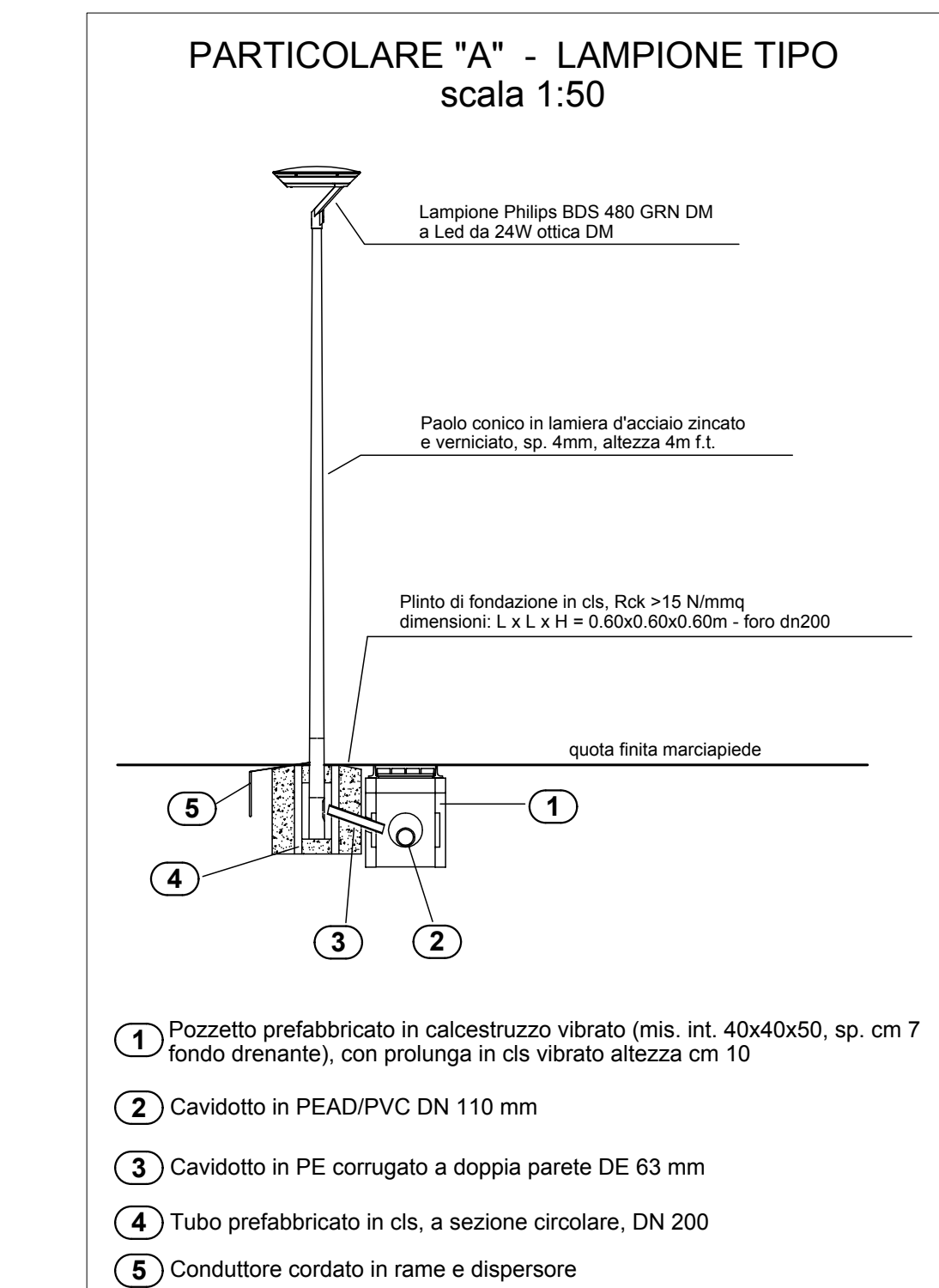
- ml 400 - TUBAZIONE IN PEAD INTERRATA dn63
- n° 2 - POZZETTI CON ELETTROVALVOLE
- n° 45 - IRRIGATORI STATICI
- n° 12 - IRRIGATORI IDRODINAMICI (raggio 6-12 ml)
- n° 12 - IRRIGATORI IDRODINAMICI (raggio 12-18 ml)

ARREDO URBANO :

- n° 15 - PANCHINE
- n° 2 - CESTONI PORTA RIFIUTI
- n° 45 - IRRIGATORI STATICI
- n° 1 - FONTANA IN GHISA
- n° 1 - ALTALENA PER GRANDI
- n° 1 - ALTALENA A GABBIA PER PICCOLI
- n° 4 - GIOCO A MOLLA
- n° 1 - STRUTTURA PIATTAFORMA / SCIVOLO
- n° 1 - PANCHINA PIC - NIC

IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE :

- ml 200 - CAVIDOTTO FG 7R - SEZ. 1x16 INTERRATA
- n° 7 - LAMPIONE H=400 cm - vedi particolare "A"



PERIMETRO DEL P.U.A.

AREE PRIVATE (U.M.I.)

AREE DA CEDERE AL COMUNE (opere di urbanizzazione)

AREE PRIVATE DA VINCOLARE AD USO PUBBLICO

MARCIAPIEDI DA REALIZZARE SU STRADA COMUNALE ESISTENTE

Dott. Renzo Marcolini - Architetto
Via Calabina 30 - 37139 Verona
tel. 045 8901118 - fax 045 8919560
renzomarcolini@libero.it
renzo.marcolini@archiworldpec.it

Dott. Valeriano Benetti - Architetto
TENIR MODELLO - CORTI DEL BRACCIO
Via XX Settembre 52 - San Martino B.A. (VR)
tel. 045 993100 - fax 045 801305
valeriano.benetti@archiworldpec.it
valerianobenetti@gmail.com

PROGETTO P.U.A.
ATO 3 - REPERTORIO 294 - SCHEDA NORMA 294
VIA LA FRATELLANZA - SAN MASSIMO
VERONA

COMMITTENTI:

Soc. Coop. San Matteo a r.l.
Via Prato Santo n° 17
37126 VERONA

GIMA Real Estate Service s.r.l.
Via Carlo Cattaneo n° 15
37121 VERONA

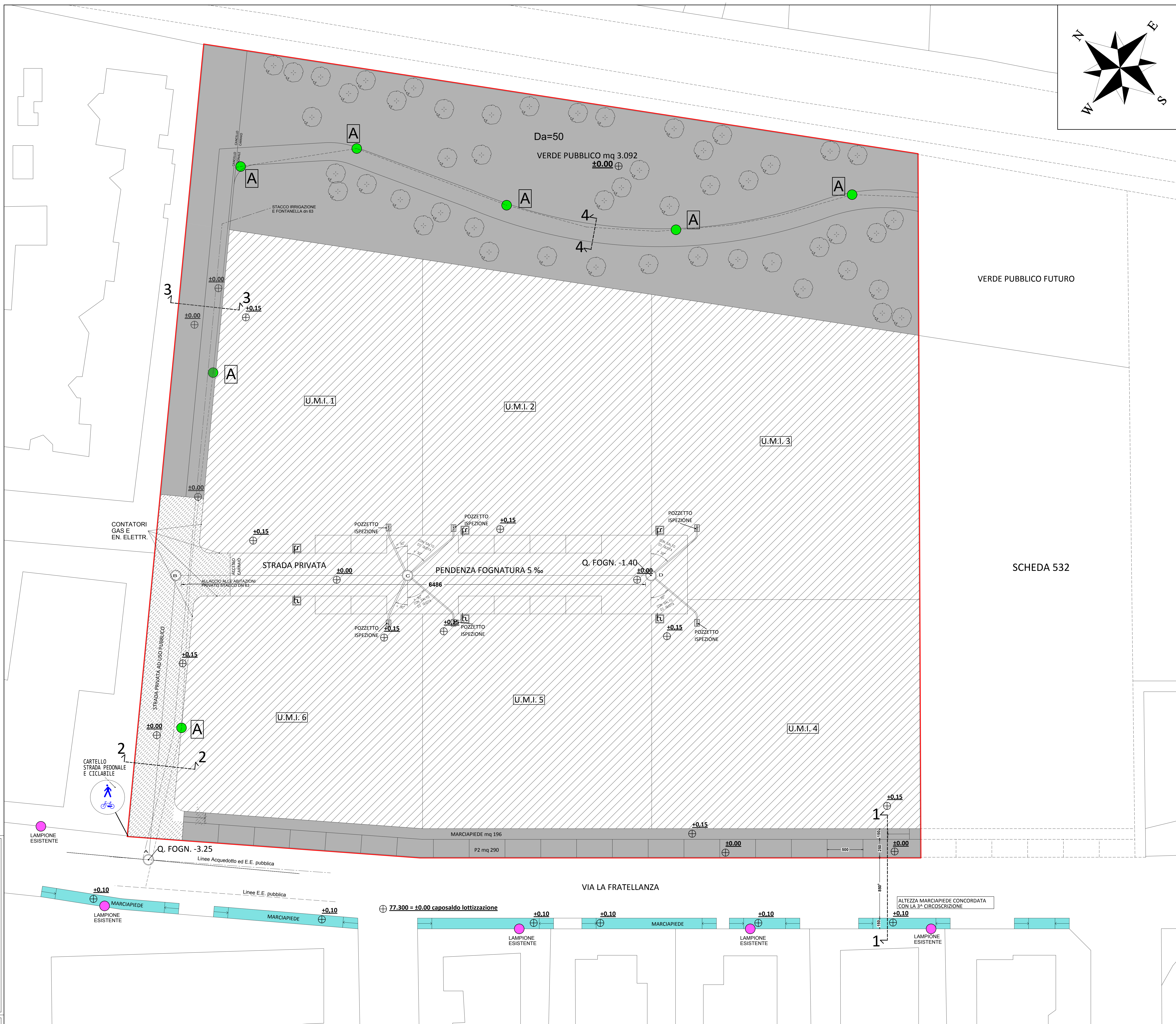
Cordiali Eriberto
Via Principe Amedeo 123
37069 Villafranca (VR)

PROGETTISTI E DIRETTORI DEI LAVORI:
Dott. Arch. Renzo Marcolini
Dott. Arch. Valeriano Benetti

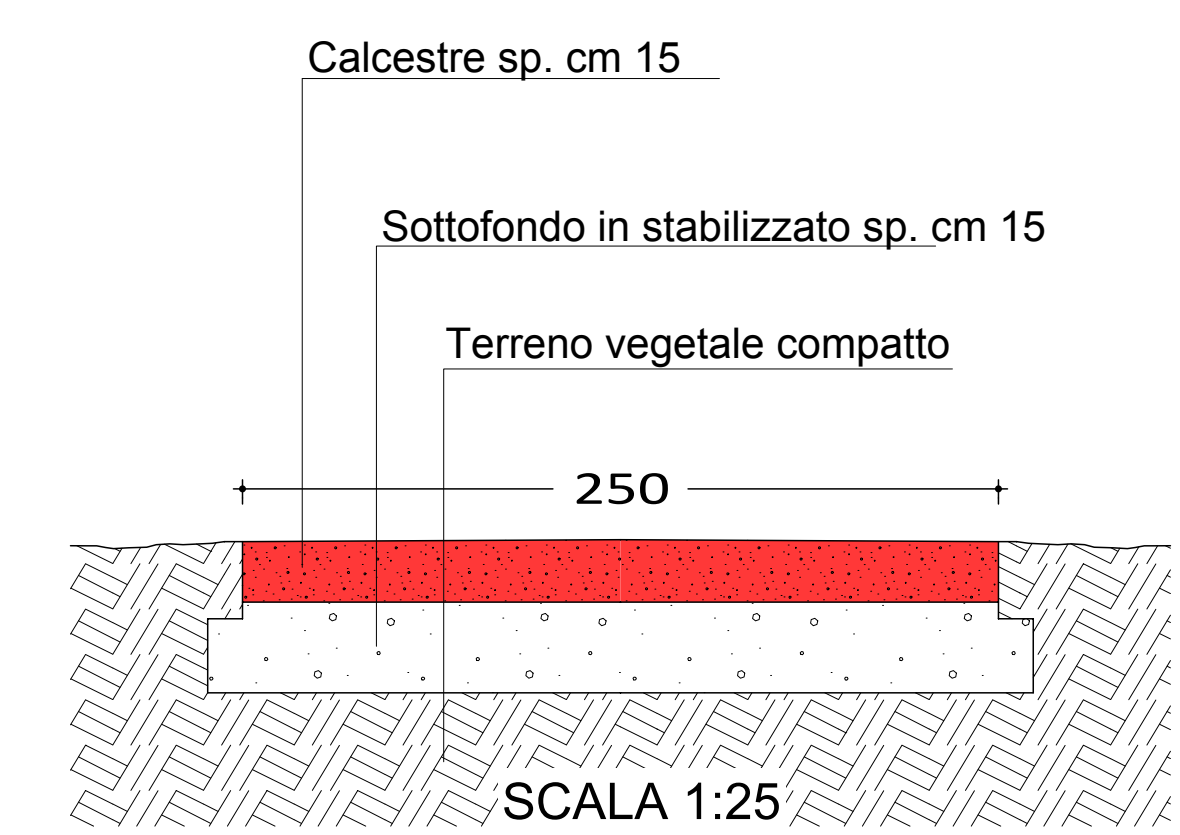
2014

SCHEMA DELLE OPERE DI
URBANIZZAZIONE E DELLE
INFRASTRUTTURE

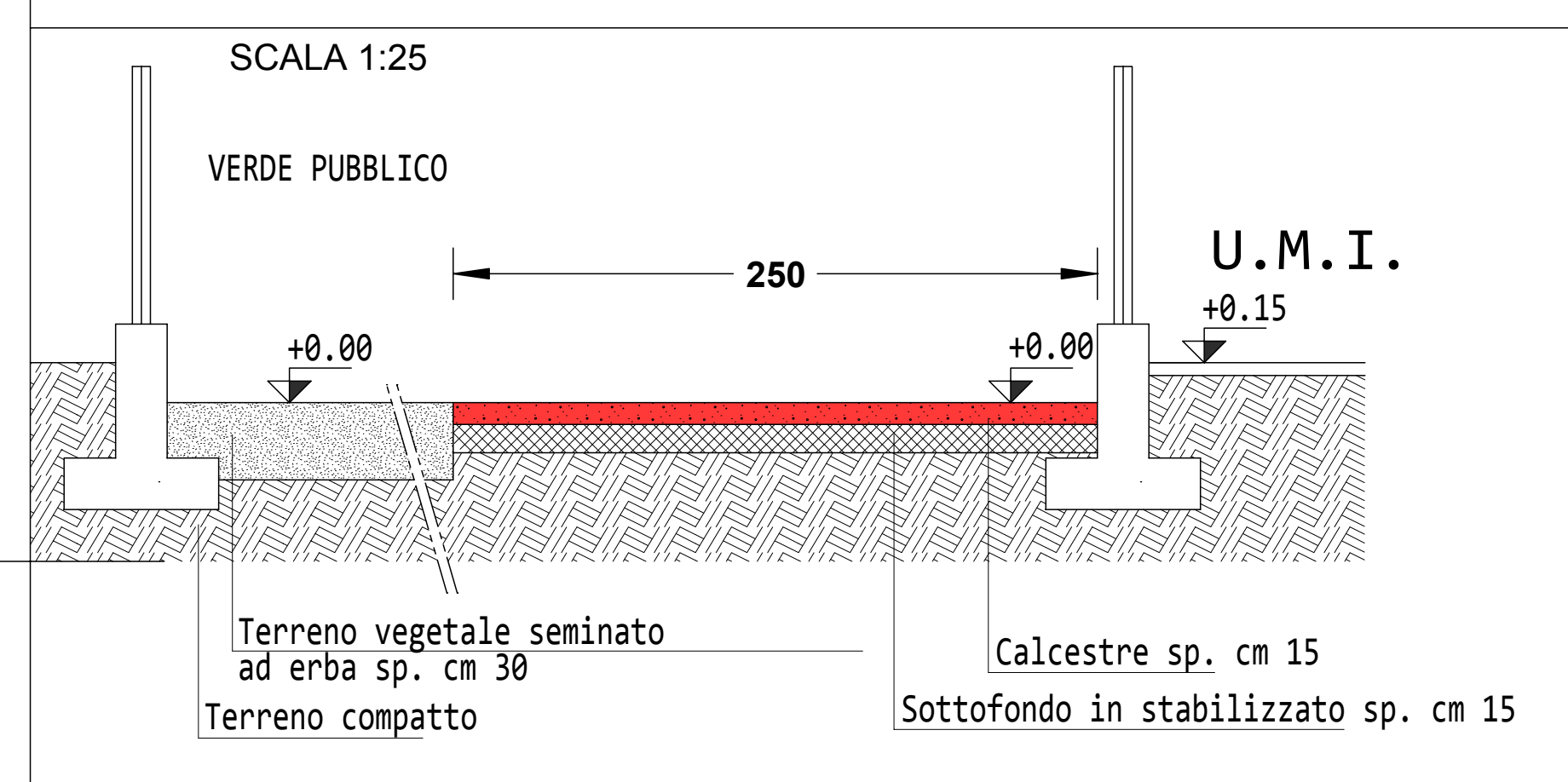
scala 1:500
TAV. 09



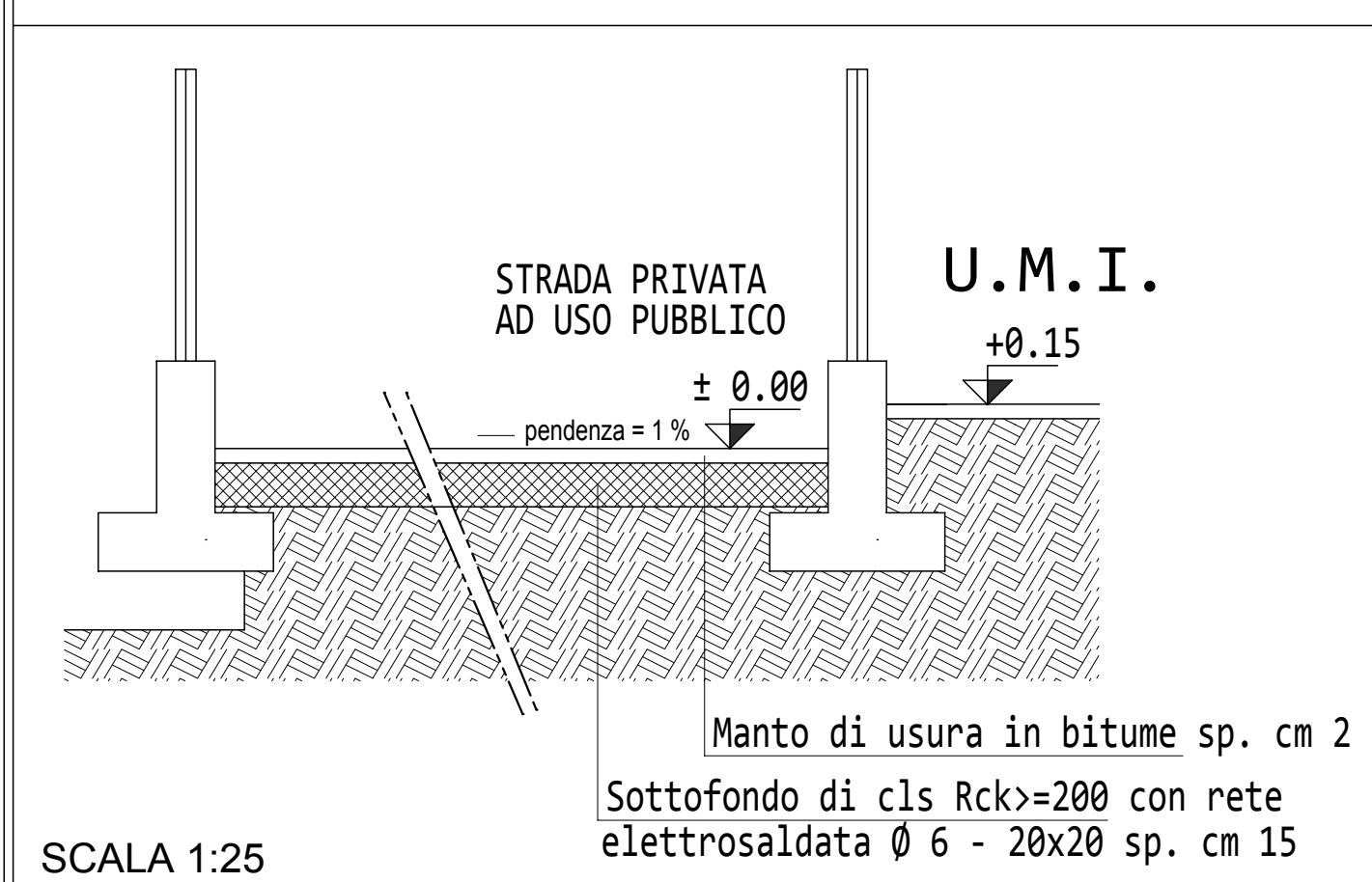
SEZIONE 4-4 CICLO-PEDONALE AREA VERDE



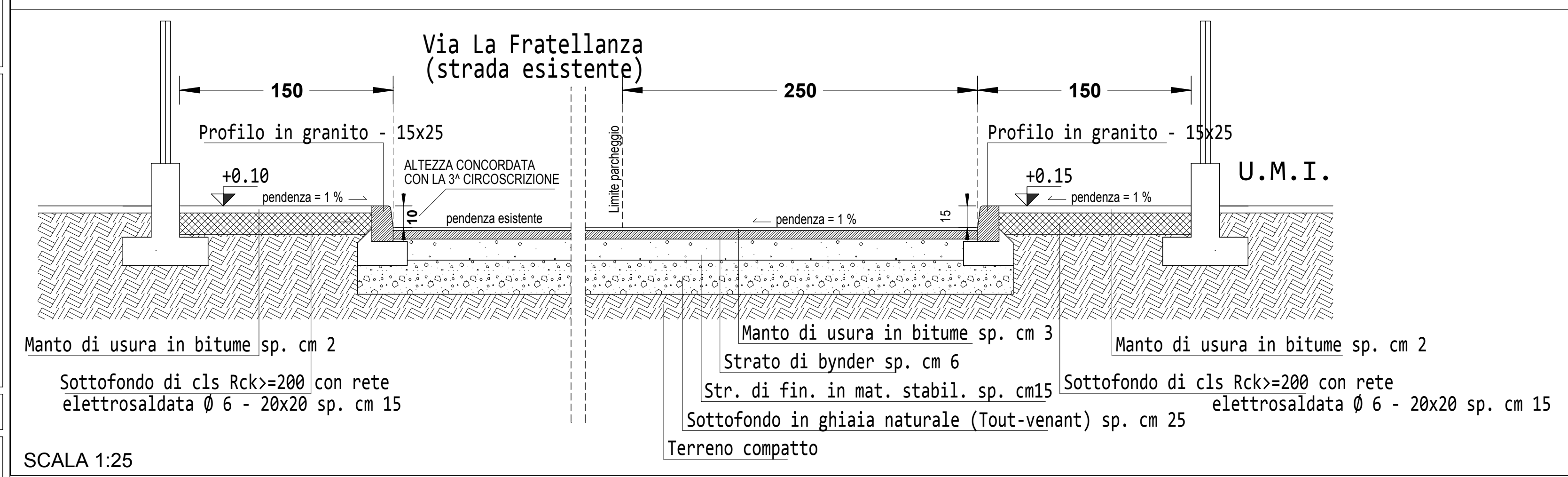
SEZ. 3-3 MARCIAPIEDE A RASO



SEZIONE 2-2



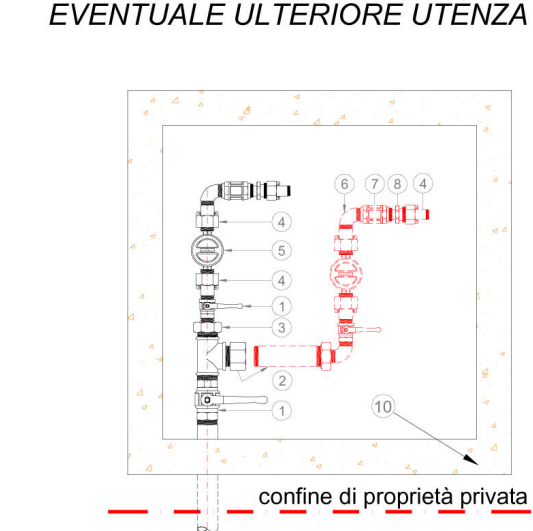
SEZIONE STRADALE 1-1 SU VIA LA FRATELLANZA



Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 2

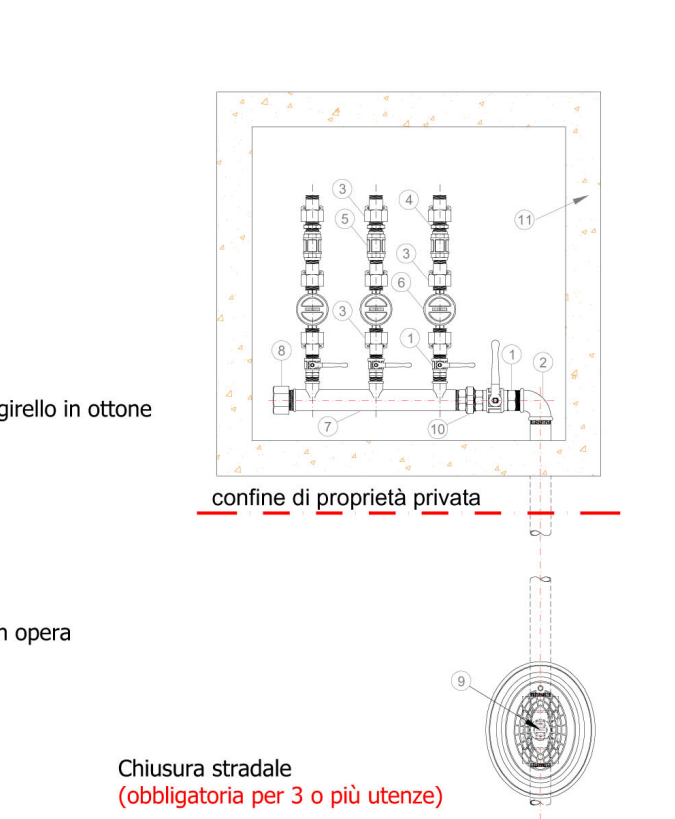
PARTICOLARE POZZETTO CONTATORE MINOUTENZA CON PREDISPOSIZIONE
EVENTUALE LA TERREPIERRE



LEGENDA

- 1 - Rubinetto a energia in bronzo NF
- 2 - Rubinetto a 1/2" con tappo di chiusura a prolunga per predisposizione altro contatore
- 3 - Conduttore di idraulica
- 4 - Contatto in ottone con guarnizione in cuoio e ghiera in ottone
- 5 - Conduttore acqua in ghiera in ottone
- 6 - Conduttore in ghiera NF
- 7 - Valvola di ritorno in ottone tipo "Europeo"
- 8 - Rubinetto a 1/2" con tappo di chiusura a prolunga per predisposizione altro contatore
- 9 - Chiusura strada in ghiera
- 10 - Pozzetto prefabbricato in C.L.S. 60x60 interno

BATTERIA TRE CONTATORI IN POZZETTO



LEGENDA

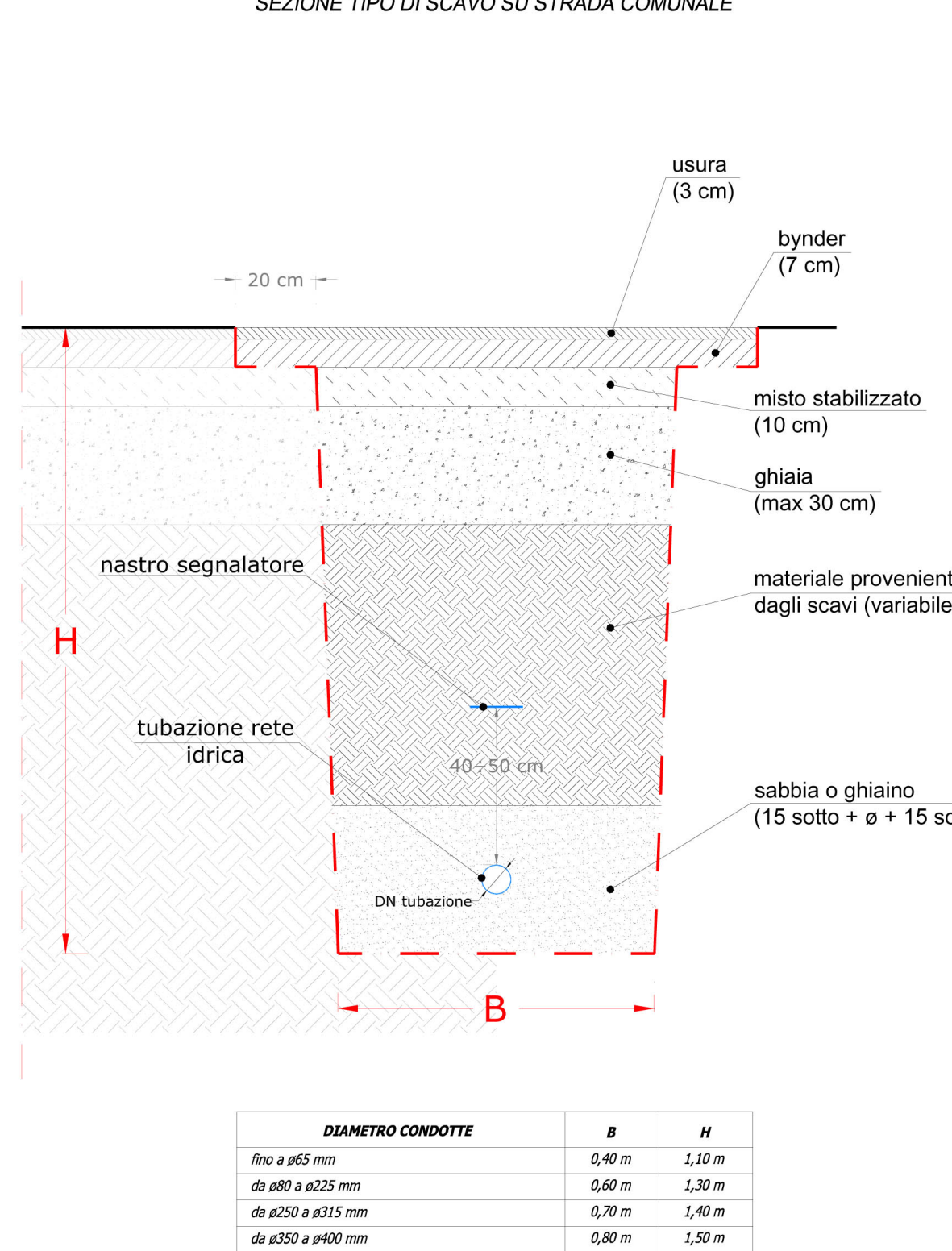
- 1 - Rubinetto a energia in bronzo NF
- 2 - Conduttore in ghiera NF
- 3 - Contatto in ottone con guarnizione in cuoio e ghiera in ottone
- 4 - Rubinetto a 1/2" con tappo di chiusura a prolunga per predisposizione altro contatore
- 5 - Conduttore acqua in ghiera NF
- 6 - Conduttore in ghiera NF
- 7 - Valvola di ritorno in ottone tipo "Europeo"
- 8 - Rubinetto a 1/2" con tappo di chiusura a prolunga per predisposizione altro contatore
- 9 - Chiusura strada in ghiera
- 10 - Pozzetto prefabbricato in C.L.S. 60x60 interno
- 11 - Pozzetto prefabbricato o pozzetto eseguito in opera

Chiusura strada
(configurazione per 3 o più utenti)

Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 10

POSA DI CONDOTTE D'ACQUEDOTTO
SEZIONE TIPO DI SCAVO SU STRADA COMUNALE

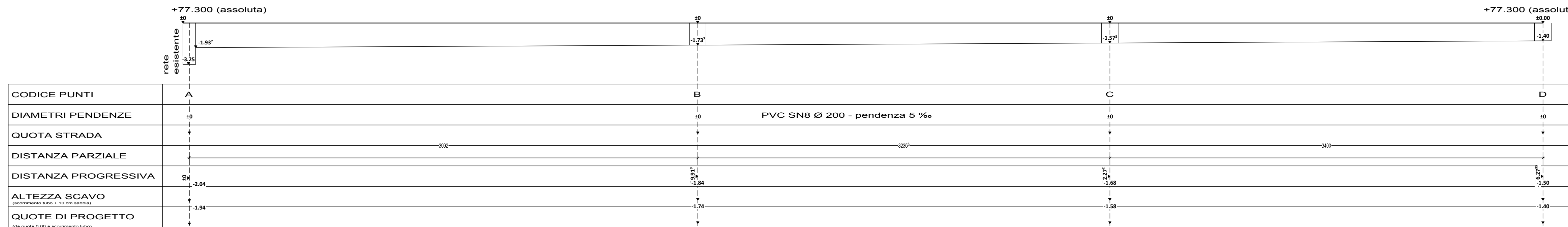


INCLINAZIONE PARETI DELLO SCAVO: in base alla natura e consistenza del terreno (convenzionalmente pari a 0°)

LETTO DI FOGNA: 15 cm di sabbia o ghiaione sotto la tubazione

RICOPIRIMENTO: 15 cm oltre la geometria superiore della tubazione

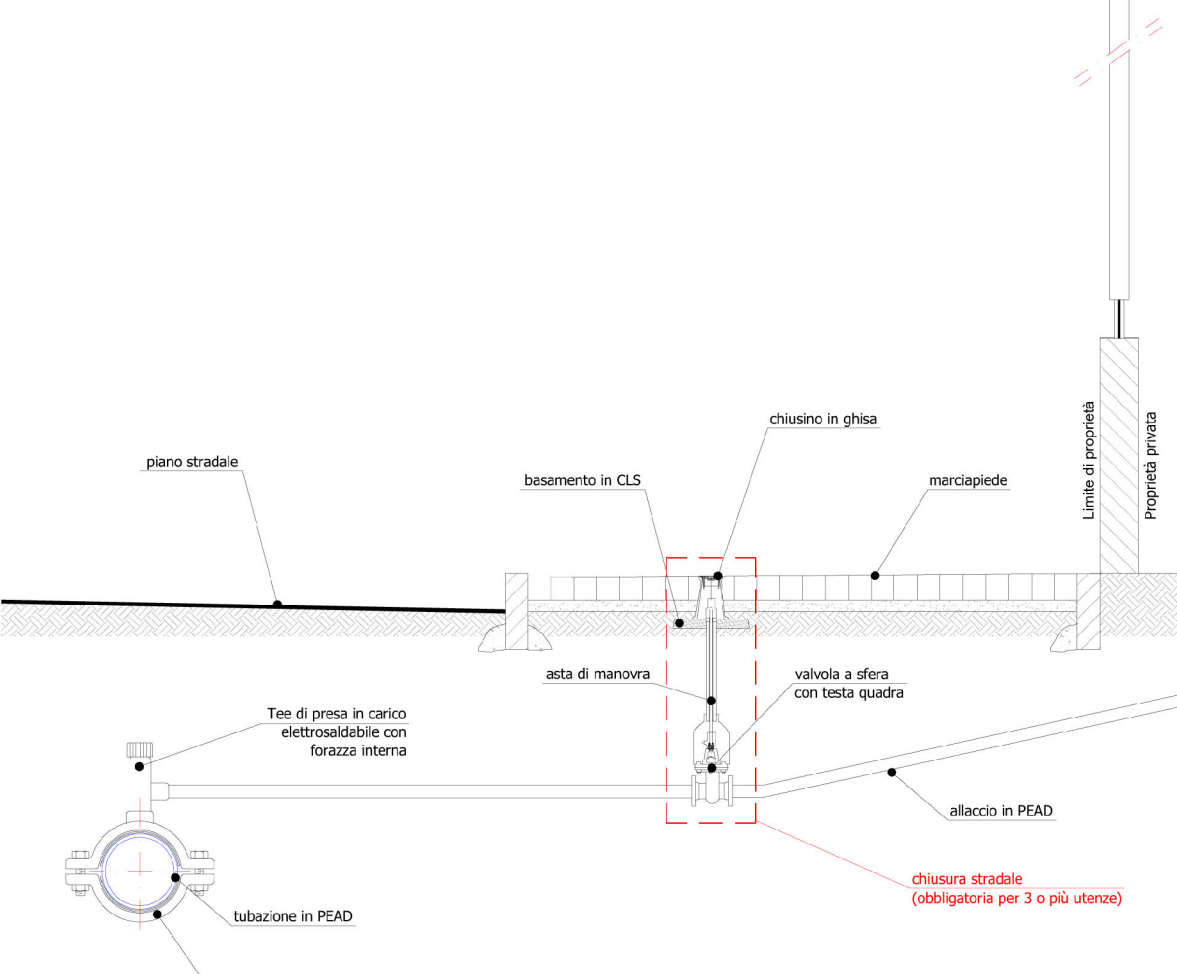
SEZIONE FOGNATURA



Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 5

SEZIONE ALLACIO ALLA RETE IDRICA allacciato su condotte in PEAD (con chiusura strada)

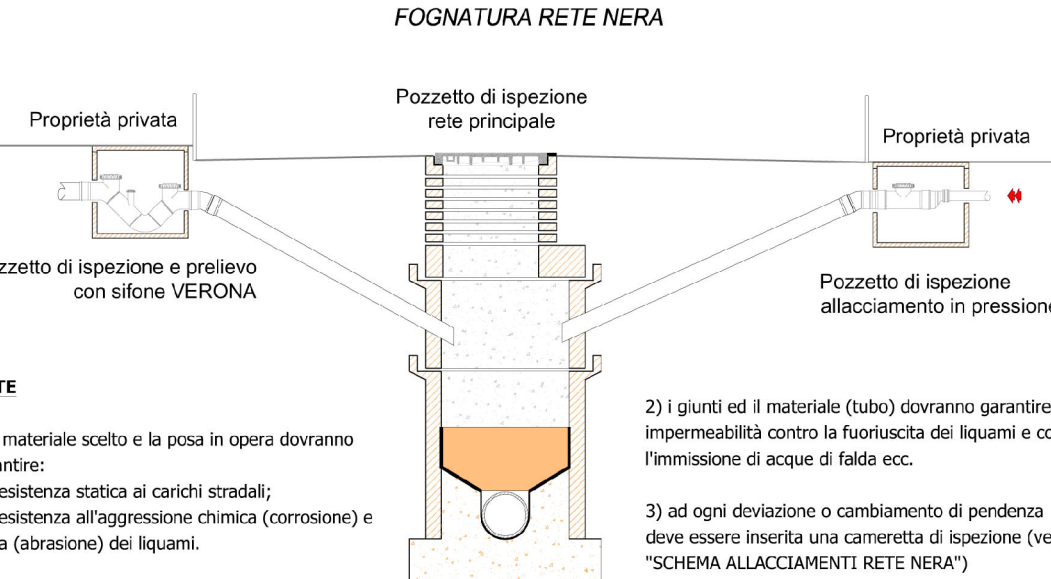


AcqueVeronesi

Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 15

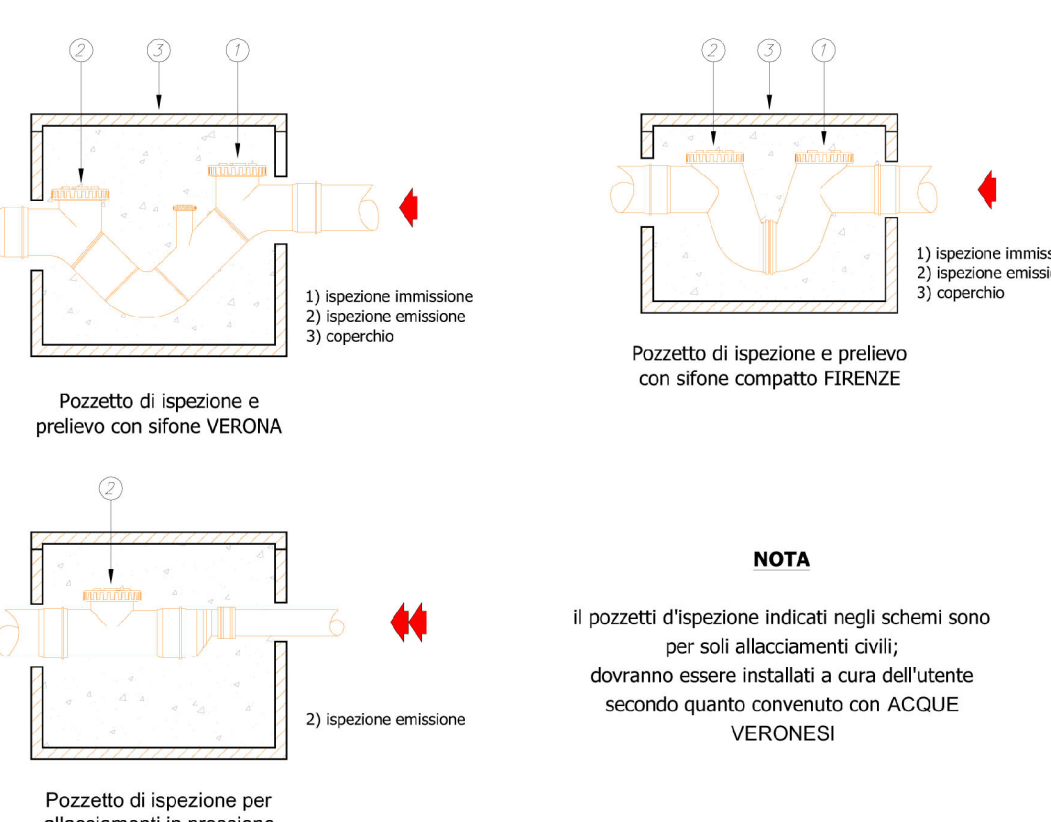
SEZIONE STRADALE TIPO
FOGNA TURA RETE NERA



NOTE

- 1) Il materiale scelto e la sua in opera dovranno garantire l'impermeabilità contro la fuoriuscita dei liquidi e evitare l'irrimediabile di acqua di falda ecc.
- 2) Nel caso di esecuzione di condotte di fognatura, dovrà essere installata una ventola di aspirazione (vedi "TUBAZIONE ALLACCIAMENTO RETE NERA")

POZZETTO DI ISPEZIONE E PRELIEVO: PARTICOLARI



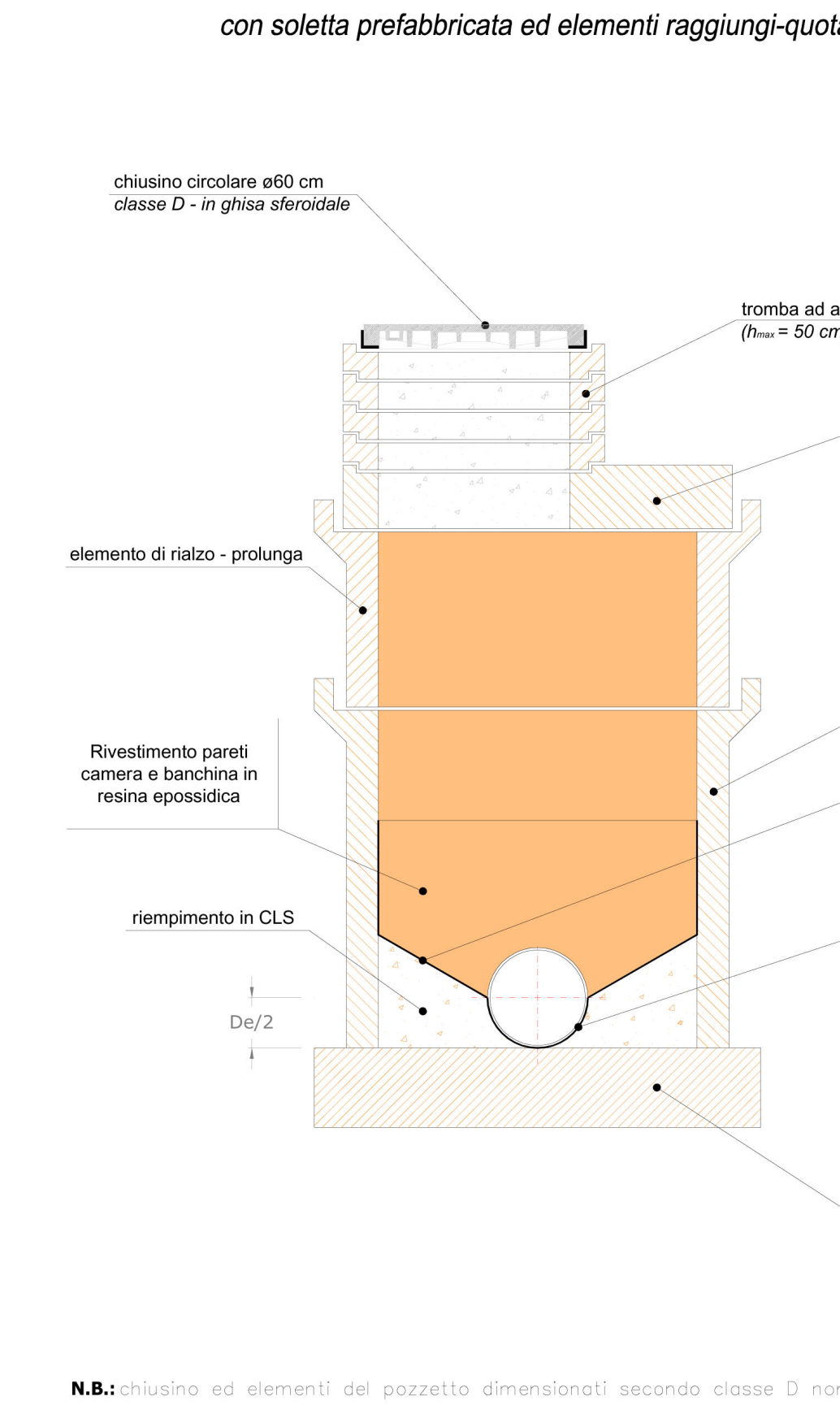
NOTE

- 1) I pozzi di ispezione e prelievo negli schemi sono per soli allacciamenti civili.
- 2) I pozzi di ispezione e prelievo negli schemi sono per soli allacciamenti industriali.

Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 12

POZZETTO PER RETE DI FOGNATURA NERA
con soletta prefabbricata ed elementi raggiunti-quota

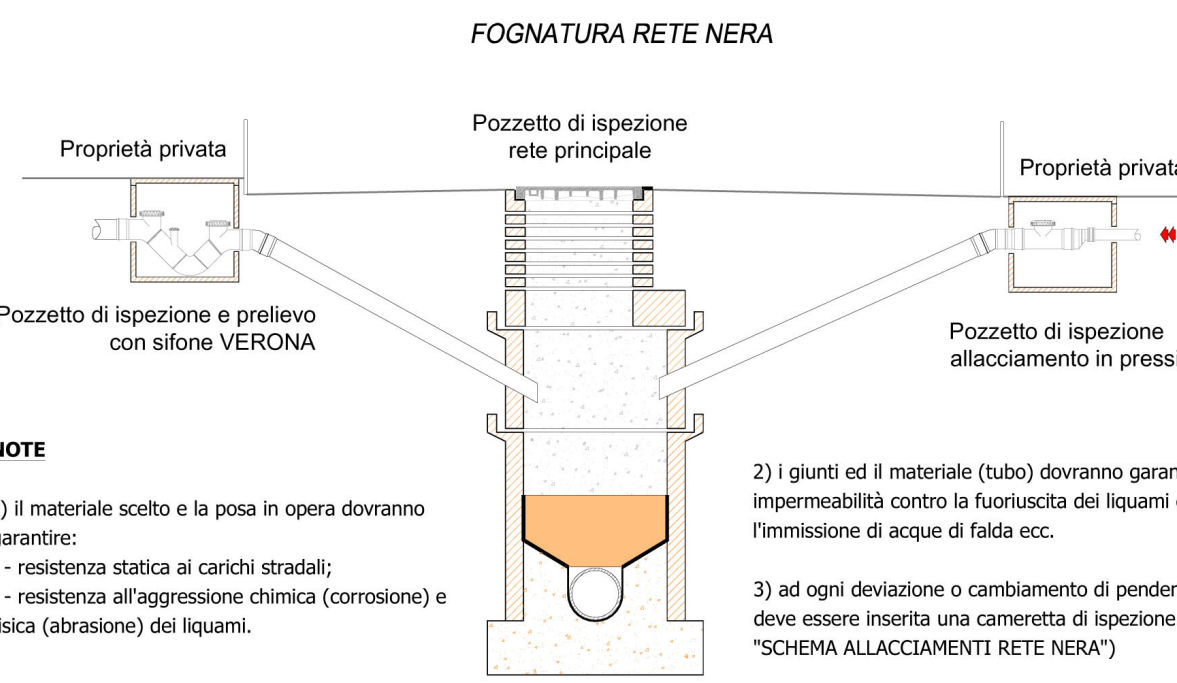


N.B.: Valutare ed elementi del pozzetto dimensionati secondo classe D norme UNI EN 124

Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 15

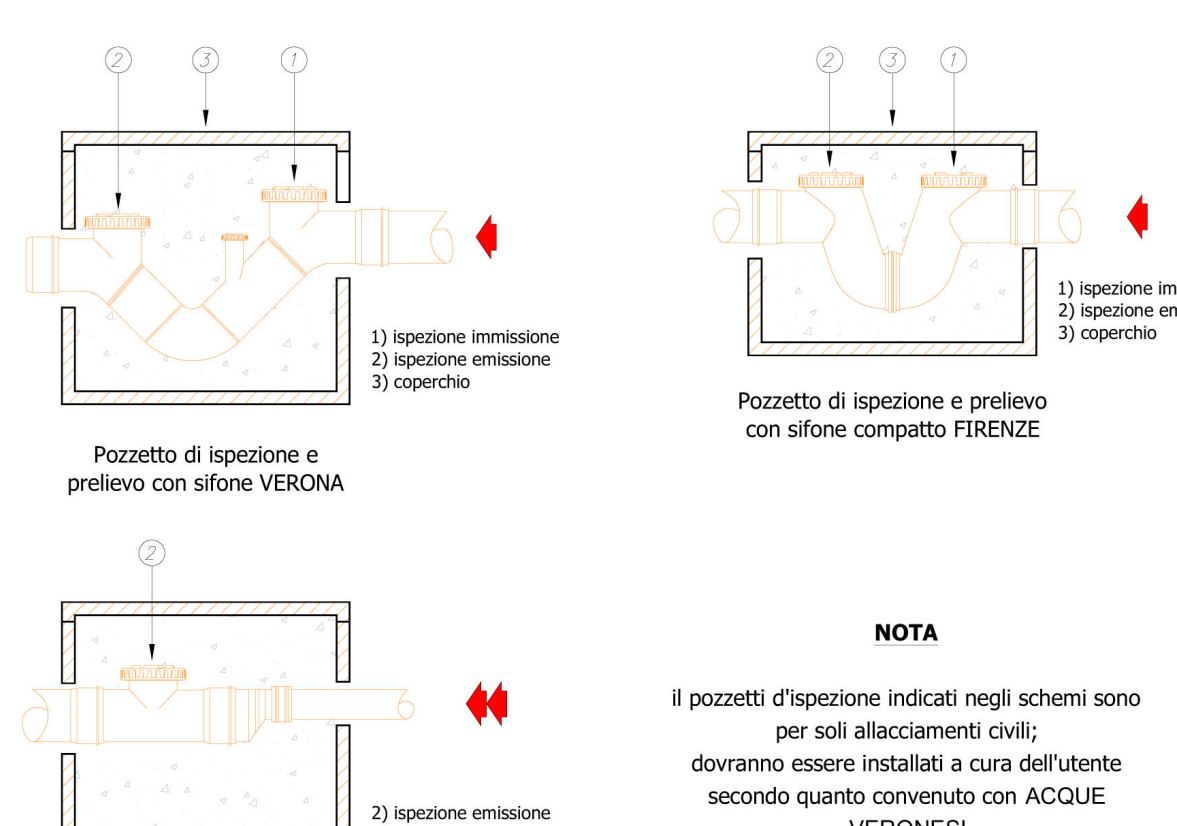
SEZIONE STRADALE TIPO
FOGNA TURA RETE NERA



NOTE

- 1) Il materiale scelto e la sua in opera dovranno garantire l'impermeabilità contro la fuoriuscita dei liquidi e evitare l'irrimediabile di acqua di falda ecc.
- 2) Nel caso di esecuzione di condotte di fognatura, dovrà essere installata una ventola di aspirazione (vedi "TUBAZIONE ALLACCIAMENTO RETE NERA")

POZZETTO DI ISPEZIONE E PRELIEVO: PARTICOLARI



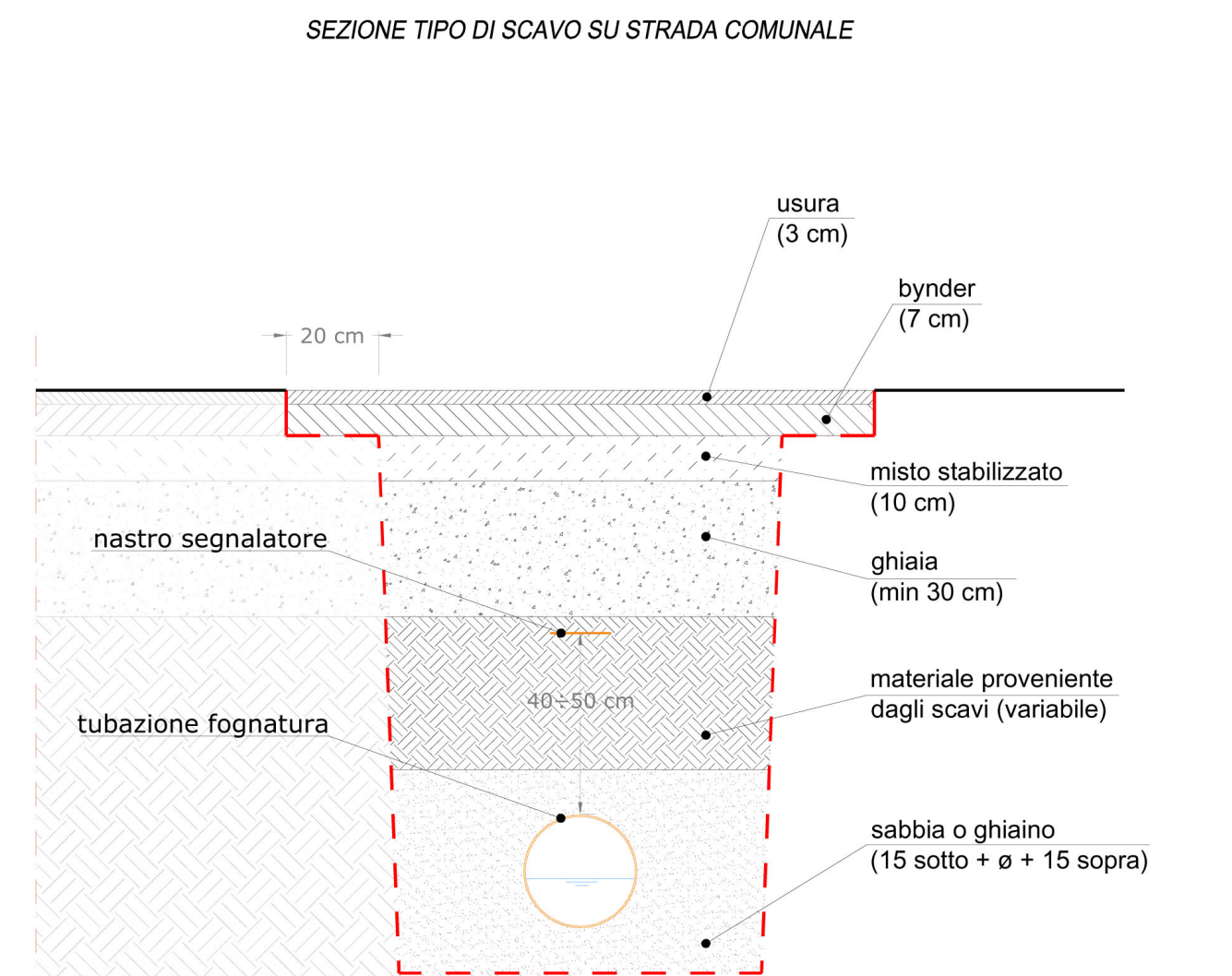
NOTE

- 1) I pozzi di ispezione e prelievo negli schemi sono per soli allacciamenti civili.
- 2) I pozzi di ispezione e prelievo negli schemi sono per soli allacciamenti industriali.

Dettagli tecnici urbanizzazioni

Pag. 10

SEZIONE PER LA POSA DI FOGNATURA
SEZIONE TIPO DI SCAVO SU STRADA COMUNALE



PROFONDITA' DI POSA: misurata sull'altobasso della tubazione di norma non inferiore a 0,50 m

DISTANZA TRA TUBAZIONE E TERRENO: 15 cm fino a Ø350 mm e 20 cm oltre Ø350 mm

INCLINAZIONE PARETI DELLO SCAVO: in base alla natura e consistenza del terreno (convenzionalmente pari a 0°)

LETTO DI FOGNA: 15 cm di sabbia o ghiaione sotto la tubazione

RICOPIRIMENTO: 15 cm oltre la geometria superiore della tubazione

AcqueVeronesi

AcqueVeronesi

AcqueVeronesi

H/L = 891 / 1896 (1,586°)